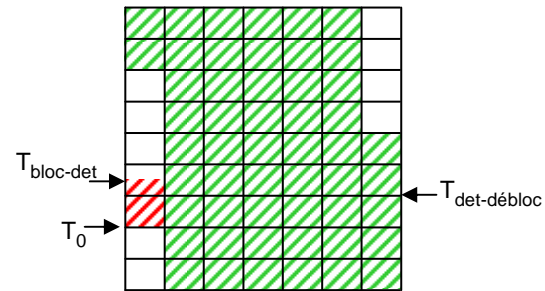


▨ pixel de la police Hell-80  
▨ pixel de l'impulsion "start"



▨ détection de l'impulsion "start"  
▨ imprimante débloquée

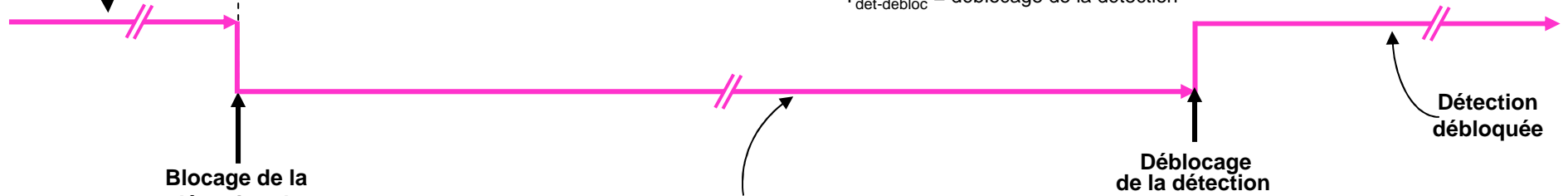
$T_{bloc-det}$  = blocage de la détection de l'impulsion "start"

$T_{det-débloq}$  = déblocage de la détection

**CHRONOGRAMME NOMINALE  
DE L'IMPRIMANTE  
HELL-80**

**PE1AQB + F/N4SPP  
18.4.2011**

Détection débloquée



$T_{det-bloquée} = 3,5 \text{ pixels (restant de l'impulsion)} + 2 \text{ pixels (restant de la colonne no. 1)} + 45 \text{ pixels (colonnes no. 2-6)} + 3 \text{ pixels (au début (c.a.d. bas) de la colonne no. 7)} = 53,5 \text{ pixels}$